

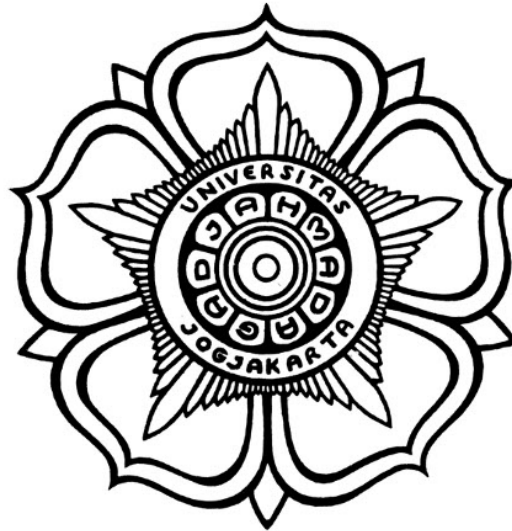


**Analisis Perbaikan Tegangan pada Gardu Distribusi SPT115 di UP3 Teluk Naga Tangerang**  
Rosa Joanda Putri, Dr. Ir. Avrin Nur Widiastuti, S.T., M.Eng., IPM.; Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **ANALISIS PERBAIKAN TEGANGAN PADA GARDU DISTRIBUSI SPT115 DI UP3 TELUK NAGA TANGERANG**

SKRIPSI



***THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS  
Affordable and Clean Energy***

**Disusun oleh:**

**ROSA JOANDA PUTRI**  
**21/474333/TK/52328**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS PERBAIKAN TEGANGAN PADA GARDU DISTRIBUSI SPT115 DI UP3  
TELUK NAGA TANGERANG**

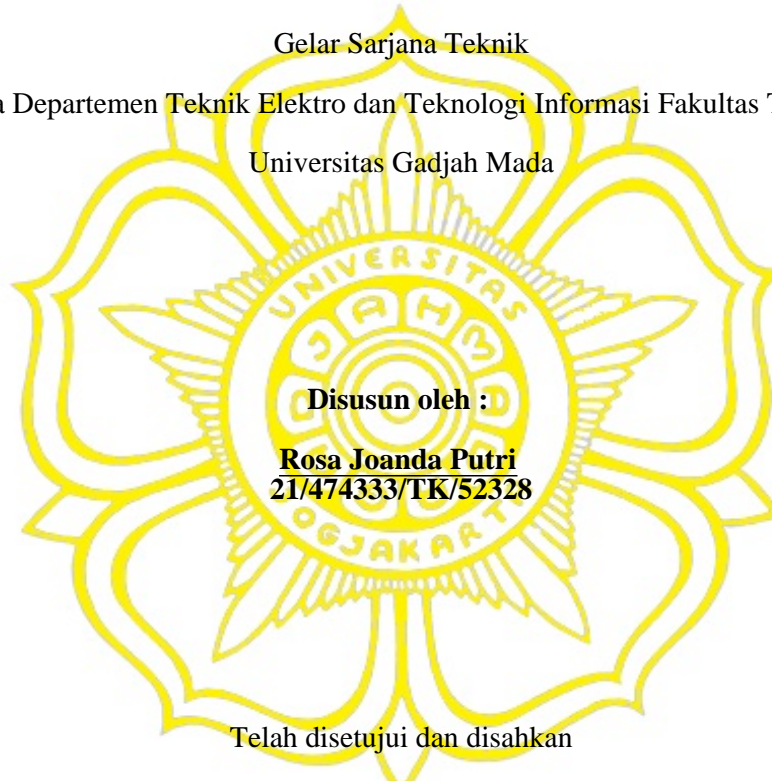
**SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada



**Disusun oleh :**

**Rosa Joanda Putri**  
**21/474333/TK/52328**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 04 Juli 2025

Dosen Pembimbing I

Dr. Ir. Avrin Nur Widiastuti, S.T., M. Eng., IPM.  
NIP. 198004032005012003

Dosen Pembimbing II

Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.  
NIP. 196510041993031003





SKRIPSI

**ANALISIS PERBAIKAN TEGANGAN PADA GARDU DISTRIBUSI SPT115 DI UP3  
TELUK NAGA TANGERANG**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Rosa Joanda Putri**  
21/474333/TK/52328

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **04 Juli 2025**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Dr. Ir. Avrin Nur Widiastuti, S.T., M. Eng.,  
IPM.**

Pembimbing Pendamping

**Dr. Ir. M. Isnaeni Bambang Setyonegoro, M.T.**

Anggota Dewan Penguji Lain

**Ir. Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng.,  
Ph.D., IPM., SMIEEEE.**

**Fikri Waskito, S.T., M.Eng.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 21 Juli 2025

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknik Elektro

**Dr. Eng. Ir. Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., IPM.**

NIP 197911022008121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEEE.**

NIP 197802242002121001

